Index of Claims

Application/Control No.

Evan Dzierzynski

10/526,921

Examiner

Date

Reexamination

MARRA ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

2875

Rejected - (Through numeral)
Cancelled

+ Restricted

Claim

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

								Į			
Claim		Date									
Cie						Jak		_	-	ᅱ	
Final	Original	90/5/2									
_	1	1								$\neg$	
	2	7									
	3	777									
$\overline{}$	4	1									
	5	1		Г							
	1 2 3 4 5 6	1									
	7	1									
	8 9	1									
	9										
	10	1		_	_	_					
	11	1		_							
	12	1	_	L	_		<u></u>				
<u></u>	13	1	<u> </u>	ļ		_					
<u></u>	14		<u> </u>	_		<u> </u>					
<u></u>	15	1	_	<b>↓</b> _		<u> </u>			_		
	11 12 13 14 15 16 17	1		<u> </u>	ļ	_	$\vdash$				
	17	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	Ь.		<u> </u>	_				
	18	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>			$\vdash$	
	19 20			<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	_		-	
	20	-		⊢	┢	⊢			-		
-	21	-		├—	-	⊢		-	_		
-	22 23	├	├	⊢	╁		1—	_		$\vdash$	
-	24	├	├	⊢	<del> </del>			_		$\vdash$	
	24 25	$\vdash$	┢╾	╁	<del>                                     </del>	┢			<del> -</del>		
-	26	┢╌		╁	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	_	
-	27	$\vdash$	-	╁	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	
	27 28	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	T	<del> </del>	一	$\vdash$	┢	_	
<b></b>	29	T	F	1		Г		$\vdash$			
	30	Г		П				П			
	31			Ī.,							
	32										
	33		<u> </u>			匚	L		_		
<u> </u>	34	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	lacksquare		<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	
<u> </u>	35	<u> </u>	╙	ļ	↓_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	36	<u> </u>	╄	<del> </del>	₩	╀	-	├	<u> </u>	├-	
	37	╁	╀	╀	┼	-	┢	├~	-	⊢	
-	38	╁	╁	╀	┼	├	┢	├	├-	⊢	
-	39	┼	╁	-	╁┈	<del> </del>	-	⊢		⊢	
-	40	$\vdash$	╁	╁	$\vdash$	+-		├	┢	<del> </del>	
	42	╁	+-	╁	╁	╁	├	┢	$\vdash$	╁	
	43	十	╁	$\dagger -$	+	╁	┼─	-	┢	┢	
	44	+	t	$\vdash$	†-	$t^-$	t		†	<del>                                     </del>	
	45	†-	T	t	†-	$\vdash$	T	$\vdash$	<del>                                     </del>	t	
	46	1-	$\vdash$	╁	$\vdash$	$t^{-}$	T	t	<del>                                     </del>	T	
-	47	$\top$	1	T	1	T	1	t	П	$\vdash$	
	48	$\vdash$	1	Τ	T		t	П	Π	Π	
	49	T	T		1	1				Π	
	50	T		1	1	П		Γ		Г	

Cie	11111										
Final	Original										
	51										
-	51 52 53	$\dashv$				-	-			-	
	52	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$		_		-	
	53	Н				_					
ļ	54 55	$\square$	_		_		_		_		
<u> </u>	55								_		
	56						<u>_</u>				
	57					<u>_</u>					
	58										
	59				П						
	60					Г					
	61					_	Г				
	62				Т						
	62 63	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$				_	
	64	H	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	_			<u> </u>	$\vdash$	
	65	-	_	Ι	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$		
$\vdash$	65 66	$\vdash$	_	$\vdash$	╁	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	
	67	-	_	-		<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	
	68		_			╁	┢╌	┢	┢	$\vdash$	
	68 69	$\vdash$	_		┢	╁	┢┈	├	┢	$\vdash$	
	70		-		┢	├—	$\vdash$	-			
-	70 71	H		-	┢		1—	$\vdash$	-		
-	72	<del> </del>	-	-	⊢		╁	-			
<del> </del>	72			-	-	$\vdash$	╢		-	$\vdash$	
	73 74 75	_		$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$		┢	⊢	
-	75	⊢	-	$\vdash$	⊢	-	├	$\vdash$	├	┢	
	76	├	┝	$\vdash$	├	<del> </del>		├─	-	⊢	
-	76 77	⊢	├	┢	⊢		<del> </del>		├		
$\vdash$	78	┢		<del> </del>	$\vdash$	├	<del> </del>	$\vdash$	┢	┝	
$\vdash$	79	$\vdash$	-	├	├	┢	-	┢	├		
-	80	$\vdash$		<del>                                     </del>	╁	├	<del> </del>		$\vdash$	⊢	
	00	┝			╁	├	╁	⊢	┢	├	
<b> </b>	81 82	-	_	-	-	┢	-	-	⊢	$\vdash$	
<u> </u>	82	⊢		ļ	▙	┢	-	⊢	$\vdash$	├	
	83	<u> </u>		<u> </u>	⊢	├	├	<del> </del>	-	<b> </b>	
	84	₩	⊢	├		$\vdash$	<del> </del>	├-	$\vdash$	├-	
<u> </u>	85	1	₩	-	-			├	$\vdash$		
-	86	<u> </u>		-	$\vdash$	<del> </del>	₩	├	<b>├</b>	<del> </del> —	
	87	<u> </u>	<u> </u>	ļ		_		-	-	⊢	
	88	1	_	├		-	<del> </del>	<b>├</b> -	$\vdash$	-	
	89	<del> </del>	<u> </u>		<del> </del>	1	╂	1-	₩	$\vdash$	
	90	$\vdash$		├	╄	╁	╁	⊢	╁	┼—	
	91	ـ	<del> </del> —	<del> </del>	┼	╁	+-	╁	$\vdash$	<del> </del>	
<u> </u>	92	₩	├	1	<del> </del>	╁	-	<del> </del>	$\vdash$	├	
<u> </u>	93	$\vdash$	-	<del> </del> _	$\vdash$	-	1	-	$\vdash$	-	
	94	$\vdash$	1—	┼-	┼-	┼	$\vdash$	+-	$\vdash$	₩	
	95 96	+	╁	$\vdash$	╁	╀	┼~	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	
		+	-	$\vdash$	+	+	+-	+-	+-	+	
-	97	<del> </del>	├—	╁	-	┼	+	$\vdash$	+	╀	
-	98	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	┼-	╂	+	+	
-	99	╁	├-	$\vdash$	┼	┼	╁	╁	╁─	+	
L	100	<u></u>	<u>L.</u>	1	1	_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		<u> L.</u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	

Claim         Date           Image: Sp. Co.         Image: Sp. Co.           101         102           103         104           105         106           107         108           109         110           111         112           113         114           115         116           117         118           119         120           121         122           123         124           125         126           127         128           129         130           131         132           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           145         146           147         148           149         149											
Te   D	Claim						ate	2			]
102											
102		101									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149		102									
105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		103									
106		104							_		
107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		105						_	_		-
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		106	_			_		Н		$\dashv$	
109		107		-	_					$\dashv$	$\dashv$
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		109	_	_						$\exists$	
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		110								$\neg$	_
114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		111									
114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		112									
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113	<u> </u>		Ш		_	$\bigsqcup$	Щ	Ш	
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         149		114	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		115		_		<u> </u>	-		$\vdash$	-	
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         148         149		117		$\vdash$	H	-	<del> </del>	-			$\dashv$
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		118	-	-	┢	_	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\dashv$
120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		119	一	-	-	$\vdash$	-	-			ヿ
122	<b></b>	120	<u> </u>		Г	_		┢			
122		121									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		122					_		L		Ш
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		123	<u> </u>		<u> </u>			ļ	_	_	Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	<del> </del> _	_	┡	_	_	<b> </b>	<u> </u>	_	$\vdash$
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140		125	<del> </del> —	H		_	-	<del> </del>	-	-	$\vdash$
128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140		127	├-	-	┢		H	-	├─	<del> </del>	$\dashv$
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	<b></b> -	128	├-	-	$\vdash$		╁	╁╌	╁	$\vdash$	$\vdash$
130		129		-	$\vdash$	T		$\vdash$			П
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		_							
133		131									
134		132	_	ļ	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	<u> </u>	ļ	┞	_	<u> </u>	<u> </u>		⊢	
136		134	-	<u> </u>		-	├	-	├-	<del> </del>	$\vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	135	╁	├	+		}−	╁	├	$\vdash$	$\vdash$
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>	╁─	+	-	$\vdash$	$\vdash$
139		138	$\vdash$	$\vdash$	$\dagger$	<u> </u>	╁╌	T	H	_	П
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139	$\vdash$	T	1	T	T	1			
142		140						L			
143 144 145 146 147 148 149		141			$\Gamma$					匚	
144		142		Ĺ	L	$\perp$	$\perp$	1_	<u> </u>	1_	Ш
145 146 147 148 149 149	<u> </u>		<u> </u>	1	┼	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	
146 147 148 149	<u> </u>		$\vdash$	┼-	+-	$\vdash$	├-	╀		$\vdash$	$\vdash$
147 148 149			+	+	+-	$\vdash$	╁	+	$\vdash$	-	-
148	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	1	+		$\vdash$	$\vdash$
149	$\vdash$	148	+	$\vdash$	+	t	t	┼─	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
			T	t	十		Τ	$\top$	Τ		$\vdash$
150		150	T	Ī	T_		L				